

VIDIMUS

L'AMSTRAD PC, COMPATIBLE ? MOUI !

TELOCHE

Un coup fin de Canal + : "Trois hommes et un couffin". Page 31.

CINOCHÉ

Tiède : Meryl Streep attise Nicholson dans "La Bruyère". Page 2.

MUSIQUE

Huey Lewis and the News en concert. Yeah ! Page 18.

INFO BD

Les potes à Renaud font de la BD. Page 21.

CONCOURS PERMANENT

2 bâtons et un voyage en Californie avec bobonne ? Facile ! Page 22.

BIDOUILLE GRENOUILLE

Enfer et damnation, mais c'est une rubrique pirate, ça ? Meuh non, c'est légal, mon Général. Page 13.

DEULIGNES

Les fainéants sont en page 14.

FORMATION ASSEMBLEUR

Les amateurs éclairés vous attendent page 30.

C'EST NOUVEAU,

ÇA VIENT DE SORTIR
l'actualité de la micro-informatique.
Voir pages 9,10,11.



Vous avez cinq minutes ? Alors venez jeter un coup d'œil sur le premier vrai test de l'Amstrad PC 1512.

Pourquoi, les autres étaient faux ? Non : archi-faux ! Bidonnés ? Non : archi-bidonnés !

Voir page 12

COMMODORE EXPO : LA GALERE !

Commodore Expo a été un succès à la Commodore : un nombre inimaginable d'exposants (30), des visiteurs à la pelle (5000), une surface d'exposition hallucinante (200 m²) et des nouveautés par camions entiers (2). Et si on les écoutait, ils se féliciteraient presque ! Voir page 12.



DES PROGRAMMES POUR VOTRE ORDINATEUR :

AMSTRAD • APPLE IIe ET IIc • CANON X07 •

COMMODORE 64 ET COMMODORE VIC 20 • EXELVISION EXL 100 •

MSX et compatibles • ORIC 1 ET ATMOS • SINCLAIR ZX 81 ET SPECTRUM •

TEXAS T199/4A • THOMSON T07, T07/70 ET M05 •

LES LOGICIELS

BORLAND
INTERNATIONAL

SONT AU CLUB

Voir page 15

HÉCATOMDEULIGNE

Aujourd'hui, j'ai tué Jacq. Vous savez, le pseudo critique de cinéma qui venait vous dire que tel ou tel film était une merde, et qui vous conseillait d'aller voir l'année du dragon, celui qui préchait Jeanne Mas et Stéphanie, celui qui, enfin, pensait que la vie ne vaut pas la peine d'être vécu sans avis médical. Car Jacq, Dieu ait sa pitié d'âme, ne déguilpinait pas. Et l'eliminait-impitoyablement tous les non-déguilpineurs du monde. La semaine prochaine, ce sera au tour de Milou, critiquant de son état.

Vous pouvez maintenant tracer n'importe quelle fonction, avec ou sans assymétrie verticale (c'est pas contagieux). Ce programme présente l'énorme avantage de ne pas planter quand des points "sortent" de l'écran. C'est ce qui pour Canon X07, et c'est de Emmanuel de Lapparent, de Toulouse (dans ce déguilgne, la fonction correspond au Pset de la ligne 2).

Listing Canon X-07.

```
1 #FDTHENR5EMXTELSEINPUTA, #, CCLIS:LI
NE(0,151-119,151)LINE(40,0)-160,31
2 #I1ONERHRODOTOI*FORX=AT05TEPA/160R
3 I*PSET(0,FAKND40,15-SIN(101916/81)INTE
```

Tracez vos courbes géométriques n'importe sur un axe gradué grâce au programme de Patrick Sauvage. Pour ce faire, rentrez la fonction à tracer en ligne 0, sous la forme Y = puis faites RUN.

Listing Thomson T07-107/70.

```
0 DLS:DIH N(100,1N100)ZP#I2M1LINE(60
0)-160,200)LINE(0,100)-320,100)2FORX
#BTSTEP,202Y#F#C#R#E#C#N#P#I#O#M#V#E
0 DLP#P#I#O#M#V#E#X#Z#Z#I#N#E#T#P#I#O#P#
I*P#I#O#M#V#E#X#Z#Z#I#N#E#T#P#I#O#P#
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
1 FORX#OTDZDTEP#DOLINE(1,300)+(-1,10)I#N
E#T#FORX#OTDZDTEP#DOLINE(1,300)+(-1,10)I#N
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#I#N#E#T#P#I#O#P#
```

Verrez-vous plus loin que le bout de votre nez ? Simon, vérifiez votre bonne vue, en voyant un œil visible offrant un œil d'ordinateur, ou bien allez vous faire voir chez Frédéric Lesquillons.

Listing Oric.

```
1 HIFES*FOR#1#8,76,702,37STEP,01.X#
1204*GDS17140,1#SIN17140#CURSET
X#1#5#1
2 CURSETX,226-Y,I,CURSET128,100,3
I*1#1,4 THENXTELSECIRCL#34#1-26,
1#NEXT
```

Enfin, un petit jeu de Mikado pour les Amstradsites. La ça peut pas faire de mal, hein ? On dit merci à Jean-Marie Couvet de Paris, France.

Listing Amstrad.

```
10 IF THEN WHILE LEN#X#235 AND
C10=C#11 INK C=11,RND#E2E *#RND#E
640 #RND#400 #RND#640 #RND#400
MOVE X,Y ORNA, A,B,C=11, SOUND 1,FX
(ND#50)#50 #RND#50 #RND#50
STR#A,#STR#B,#STR#C,#STR#D,#
#KEY 139,1#K 1,2#4,MODE 2,1#I#*
CH#K13,1#RSD
20 IF C#0 THEN INK 0,# BORDER 0 NO
DE 0 #KEY 139,1#K #CH#E13,C#1 GO
TO 20 ELSE IF C#13 THEN C#27 GO TO
10 ELSE FOR #+1 TO 4:#=INSTR(2,#A,
-1)X#0 #V#L#E#T#R# #M#1) #RND#E
G#T#R#L#E#N# #M#1) #NEXT #M#C(1)-#
#C#2) #C#C(3)-#M#C#4) #MOVE A,# ORNA
F,# 0 GO TO 10
063 RUN
```

Aujourd'hui, Jacq, Demain, le Monde. Sept.

ABONNEZ-VOUS À HEBDOGICIEL

ECONOMISEZ 122 FRANCS

572 francs pour 52 numéros achetés 2 fois votre marchand de journaux. Dur, hein, 572 francs ?

Faut les sortir ! Et si vous vous abonnez ? 450 francs au lieu de 572, ça marche ? Et un abonnement pour six mois vous coûtera seulement 230 francs.

Si vous faites partie du Club Hebdogiciel, vous avez gagné 10% de mieux. 405 francs pour un an et 207 francs pour 6 mois. Le bulletin est là, dessous, on se dépêche.

CHÉRIE JE T'AI ABONNÉE À L'HEBDO COMME CADEAU DE RUPTURE

COMME ÇA TU PENSERAS À MA COMPAGNIE ENCORE PENDANT UN AN !



A renvoyer à HEBDOGICIEL, service Abonnement, 24 rue Baron, 75017 Paris.

Nom : _____
 Prénom : _____
 Adresse complète : _____
 Ordinateur utilisé : _____
 N° de carte obligatoire pour les membres du Club : _____

France :	Etanger :
2 ans : 850 F. <input type="checkbox"/> Club 807 F.	2 ans : 1000 F. <input type="checkbox"/> Club 950 F.
1 an : 450 F. <input type="checkbox"/> Club 405 F.	1 an : 530 F. <input type="checkbox"/> Club 477 F.
6 mois : 230 F. <input type="checkbox"/> Club 207 F.	6 mois : 270 F. <input type="checkbox"/> Club 243 F.
3 mois : 120 F. <input type="checkbox"/> Club 108 F.	3 mois : 140 F. <input type="checkbox"/> Club 126 F.

Attention : l'abonnement de 3 mois n'est pas renouvelable.

QUICKSHOT X

PC POUR IBM PC ET COMPATIBLES UNIQUEMENT

- LEVIER DE CONTRÔLE ULTRA PRÉCIS
- BOUTON DE CENTRAGE
- SÉLECTEUR : Main gauche/Main droite.
- TIR AUTOMATIQUE.

POUR **129 F** LES MEMBRES DU CLUB HEBDOGICIEL



QUICKSHOT II TURBO

119 F

NOUVEAU

POUR LES MEMBRES DU CLUB HEBDOGICIEL



QUICK SHOT IX



FUNCTIONNE AVEC ATARI, COMMODORE, SPECTRAVIERO ET LES CONSOLES DE JEUX VIDEO. EGALEMENT AVEC AMSTRAD, SANS POSSIBILITE D'OUTILLER LE TIR AUTOMATIQUE NI LES MOYENS DE CONTRÔLE.

POUR **129 F** LES MEMBRES DU CLUB HEBDOGICIEL

- TIR AUTOMATIQUE.
- CABLE DE RACCORDE AUX NORMES ATARI.

- BOULE DE CONTRÔLE A MICRO CONTACT

PERIPHERIQUES ET LOGICIELS POUR CANON V20

LOGICIEL X-COM

225 F POUR LES MEMBRES DU CLUB HEBDOGICIEL

- INTERCONNECTION X07
- APPLICATION MSX POUR INTERFACE X740

INTERFACE X-740



280 F LIAISON X07-V20 POUR LES MEMBRES DU CLUB HEBDOGICIEL

BON DE COMMANDE A ENVOYER A S.E.H., 160 rue Legendre, 75017 PARIS.

QUICKSHOT IX	165 F	PRIX SPECIAL CLUB :	129 F	FRAIS DE PORT :	20F.
QUICKSHOT II (IBM PC)	165 F	PRIX SPECIAL CLUB :	129 F	FRAIS DE PORT :	20F.
QUICKSHOT II TURBO	145 F	PRIX SPECIAL CLUB :	119 F	FRAIS DE PORT :	20F.
INTERFACE X-740	490 F	PRIX SPECIAL CLUB :	280 F	FRAIS DE PORT :	20F.
LOGICIEL X07-COM	337 F	PRIX SPECIAL CLUB :	225 F	FRAIS DE PORT :	15F.

NOM : _____ PRENOM : _____
 ADRESSE : _____
 CODE POSTAL : _____ VILLE : _____
 N° CARTE DU CLUB : _____ N° de téléphone : _____
 Règlement joint : Chèque bancaire CCP

PROMOTION S.E.H.

CLUB HEBDOGICIEL

REGLEMENT

- L'achat des logiciels, des fournitures et des matériels à prix réduits est réservé aux membres du club Hebdogiciel.

- Les petites annonces gratuites envoyées par les membres du club Hebdogiciel sont prioritaires.

- Les membres du club Hebdogiciel bénéficient d'une remise de 10% sur l'abonnement annuel et semestriel à Hebdogiciel.

- Les membres du club Hebdogiciel ont accès à tous les services du serveur mental Hebdogiciel HG, y compris la section pirate, les boîtes aux lettres et le téléchargement.

- Les membres du club Hebdogiciel bénéficient de tarifs réduits sur les badges, tee-shirts, casquettes et autres gadgets inusités dotés par Hebdogiciel.

- Les membres du club Hebdogiciel reçoivent une carte et un insigne gratuit lors de leur adhésion (à choisir parmi 8 modèles originaux de Caral).

- Le club Hebdogiciel apportera son aide aux membres du club en cas de litige avec des vendeurs ou des revendeurs de matériel informatique.

- Les membres du club Hebdogiciel disposent d'un numéro de téléphone direct où une charmante personne leur fournira tous les renseignements sur les activités du club et sur les logiciels du soft-parade.

- Un concours de pronostics réservé aux membres du club est organisé régulièrement. Le premier prix est beau.

- La cotisation annuelle pour l'adhésion au club Hebdogiciel est fixée à 150 francs.

- La carte du club Hebdogiciel est strictement personnelle, elle ne peut être vendue ou prêtée.

- Hebdogiciel est réservée le droit de refuser l'adhésion au club à qui bon lui semble, non mais !

- L'adhésion au club Hebdogiciel entraîne l'acceptation du présent règlement.

LES LOGICIELS A PRIX CLUB

AMSTRAD (CPM/80)

AM419	***	TURBO PASCAL (avec option graphique)	DSK	944 848 794
AM420	**	TURBO TUTOR	DSK	349 314 279
AM421	**	TURBO DATA BASE TOOLBOX	DSK	705 635 564
AM422	**	TURBO GRAPHX TOOLBOX	DSK	705 635 564

APPLE IIE ET IIC

AP090	***	TURBO PASCAL	DSK	824 741 609
AP091	**	TURBO TUTOR	DSK	349 314 279
AP092	**	TURBO DATA BASE TOOLBOX	DSK	705 635 564

MACINTOSH

MA003	**	REFLEX (1)	DSK	1773 1896 1418
MA004	**	SEDEKX	DSK	842 948 794

COMMODORE 128

CO462	***	TURBO PASCAL	DSK	824 741 609
CO463	***	TURBO TUTOR	DSK	349 314 279
CO464	**	TURBO DATABASE TOOLBOX	DSK	705 635 564

MSX

MS146	*	TURBO PASCAL	DSK	824 741 609
MS148	*	TURBO TUTOR	DSK	349 314 279
MS147	**	TURBO DATABASE TOOLBOX	DSK	705 635 564

AMSTRAD PC2/2 IBM PC* ET COMPATIBLES

IB019	**	SEDEKX	DSK	842 948 794
IB020	**	REFLEX	DSK	1773 1896 1418
IB021	**	REFLEX WORKSHOP	DSK	824 741 609
IB022	**	REFLEX L'ANALYSE + REFLEX WORKSHOP	DSK	1773 1896 1418
<small>(offre valable jusqu'au 31/10/88)</small>				
IB023	***	TURBO PASCAL	DSK	1180 1062 944
IB024	**	TURBO TUTOR	DSK	349 314 279
IB025	**	TURBO GAMWORKS	DSK	705 635 564
IB026	**	TURBO DATABASE TOOLBOX	DSK	705 635 564
IB027	***	TURBO GRAPHX TOOLBOX	DSK	705 635 564
IB028	***	TURBO EDITOR TOOLBOX	DSK	705 635 564
IB029	**	TURBO JUMBO PACK (Turbo Pascal, Turbo Database, Turbo Tutor, Turbo Editor, TurboX, Turbo Gameworks, Turbo GraphX)	DSK	2950 2863 2367

IB030	**	TURBO PROLOG	DSK	1180 1062 944
IB031	**	TURBO LIGHTNING (1)	DSK	1180 1062 944

(1) Identiques aux produits commercialisés par Borland USA
(2) Logiciels compatibles PC/AT



Horaires : de mardi au Vendredi, 10h - 13h / 14h - 19h.
le samedi, 10h - 13h / 14h - 18h.
Fermée le lundi mais permanence téléphonique au Club, assurée.

BOUTIQUE CLUB HEBDOGICIEL
160, rue Legendre, 75017 PARIS.
Tél. (1) 46.27.01.00.
Métro : Guy-Moquet

ATTENTION !! COMME LE DOLLAR LES DISQUETTES 3" SONT A LA BAISSE

VOUS POUVEZ VOUS LEVEZ	PRIX UNITAIRE			PORT	
	A	B	C	1 ou 2	6 F.
PROCURER PAR	32	30	25	10	8 F.
CORRESPONDANCE	jusqu'à 5				
OU A LA BOUTIQUE.	jusqu'à 10				
	jusqu'à 20				

ATTENTION, OFFRE VALABLE DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES ET LIMITEE A 20 DISQUETTES PAR PERSONNE.

CHOISISSEZ UN BADGE



POUR COMMANDER UN TEE SHIRT HEBDOGICIEL, UTILISEZ LE BON CI-DESSOUS.

BON DE COMMANDE A DECOUPER OU A RECOPIER : HEBDOGICIEL 24, rue Baron, 75017 PARIS

NOM : PRENOM :

DISQUETTES : Désire commander disquettes vierges 5 disquettes F.

ADRESSE : à F.

TOT : F.

VILLE : CODE POSTAL :

N° de téléphone : Port : F.

TARIF C : N° de carte du Club obligatoire TEE SHIRT : Small Medium Large

TARIF B : N° d'abonné obligatoire Quantité : Port : F.

Prix unitaire : + 15 F.

Règlement joint : Chèque bancaire CCP Mandat poste (étranger)

TOTAL :

REVENDEURS ET COLLECTIVITES
POUR VOUS PROCURER LES LOGICIELS DU CLUB CONTACTEZ CAROLE BILLORE AU (1) 46 27 01 00

SUPPORTS
DISK
K7
CARBETTE
BI
DISQUETTE
CARBONNE
SOFTWARE

COTES
*** INDISPENSABLE
** RECOMMANDÉ
* BON

PRIX
A : PRIX TARIF
B : PRIX ABONNE
C : PRIX CLUB



BULLETIN D'ADHESION AU CLUB HEBDOGICIEL

A renvoyer à HEBDOGICIEL, Service VPC, 24 rue Baron 75017 PARIS (Ecrire en lettres capitales)

Oui, j'adhère des deux mains et des deux pieds au club Hebdogiciel. J'ai pris connaissance du règlement et je vous envoie le mien (de règlement), soit 150 francs par an. Je recevrai ma carte d'adhésion sous une semaine et je suis content.

Je choisis le badge n°

Règlement joint : Chèque bancaire CCP Etranger : mandat-poste international uniquement

Nom : Prénom : Code Postal :

Adresse :
Ville :

Signature :
Attention, si vous commandez des logiciels, utilisez le bon de commande au recto de celui-ci et faites deux chèques différents : un pour l'adhésion au club et un pour votre commande de logiciels.

EDITO

Ceux qui n'étaient pas à la MC de Bobigny le vendredi 17 octobre ont raté un concert événement : le premier des Visiteurs, la nouvelle formation des "Téléphone" coule et Corinne. A l'issue d'un set brûlant truffé de superbes plages de guitares inspirées, hyper-énergique et irrépressiblement dansant, on était convaincu que les Visiteurs pouvaient commencer leur carrière pratiquement au téléphone. A arrêté la bien sûr, au sommet ! Confirmation définitive début 87, avec un album et, bien sûr, d'autres concerts.

BEN

HUEY LEWIS

S'il y a des gens dont la réussite vous reste en travers de la gorge parce que, vraiment, c'est trop injuste (ne citons pas de noms...), il y en a d'autres dont le succès vous rassérène, vous réconcilie avec cette chimie de vie, vous fait penser que tout n'est pas aussi sourdite et pourri qu'on voulait bien le croire. Et bien, Huey Lewis fait partie de ces derniers. Ne déclarait-il pas, après que quatre titres de son album "Sports" se sont placés en tête des ventes américaines en 1984 : "Je me dis que nous avons réussi sans nous vendre, que nous avons basé la queue du business et de cette bande de créatifs incantés qui prétendaient que ce n'était pas possible" ? Ça c'est assez ! Surtout pour un gars qui a la tronche typique de l'American-Cow-Boy/Marlbore, genre un mètre quatre-vingt-dix, bien bâti, mâle poignée de menton châtain blond tirant vers le rouge, mâchoires carrées, yeux d'un bleu perçant, semblant sceller la ligne d'horizon aux confins du désert ou de l'ocean, Californien de surcroît, bref quelqu'un dont on attendait un discours moins... Hors norme. Il faut dire que Huey Lewis a de qui

la route et des festivals, un père qui lâche la médecine pour devenir batteur de jazz et lui enseigne qu'il y a "deux sortes de musique : la bonne et la mauvaise". De la musique à l'homme en somme, qui va faire ses classes, à peine sorti du lycée, sur les routes d'Europe qu'il parcourt en auto, vivant en jouant du blues à l'harmonica et en faisant la manche. Retour à San Francisco, il est mordu par la musique et il ne décrochera pas, même s'il doit en passer par les éternels galères et petits boulots. "J'ai joué avec des tas de petits groupes du côté de San Francisco, avant de m'intégrer pour la première fois à un groupe professionnel, Clover, en 1975. On a fait deux albums en Angleterre, sans succès, et nous nous sommes séparés quand John McPhee est allé reprendre les Double Brothers." Répété par le deux britannique Jake Riviera, futur manager d'Elvis Costello, animateur de la fameuse écurie Stiff qui donnera le ton de la nouvelle vague anglaise des années 80, Clover aura joué en première place réservés aux jams. On a Lowe, Dave Edmunds... Que peut donc faire Huey Lewis, lorsqu'il se retrouve libre à San Francisco, si ce n'est monter un groupe. "The News" ? "En fait, le groupe a été formé à partir d'une jam session. Ça se passait dans un club où tous les lundis soir étaient réservés aux jams. On m'a chargé de les organiser : j'ai appelé mes meilleurs potes musiciens et voilà !..."

Quelques célébrités fréquentaient le club : Van Morrison, Rickie Lee Jones, les Doobie Brothers, etc., et pour nous, ça marchait de mieux en mieux. Finalement, le propriétaire d'un studio m'a proposé d'enregistrer gratuitement pendant les heures libres. On a fait une version de "Exodus" complètement disco. "Exodisco" juste après ça, Nick Lowe m'a fait venir à Londres pour enregistrer "Bad is bad", une chanson que j'avais écrite avec Dave Edmunds. A Londres, j'ai fait écouter "Exodisco" chez Phonogram. Ils l'ont sorti en single et m'ont donné 6000\$. C'est ce qui m'a permis d'enregistrer une maquette avec les News, en rentrant à San Francisco, laquelle nous a permis de signer notre contrat chez Chrysalis... Sorti en 1980, le premier disque de Huey Lewis and the News a son étrangement, new wave pour un groupe américain de l'époque. "C'est une des raisons pour lesquelles on a signé. Parce que c'était le mode anglais à cette période..." Mais c'est aussi, les maisons de disques, américaines sont assez irresponsables. Ces gens sont vraiment nez,

ils ne veulent pas prendre le moindre risque. Au lieu d'aller chercher les bons groupes qui jouent aux U.S.A. (et il n'y a pas de manque), ils préfèrent sortir le dernier disque anglais, qui est déjà tout fait... Bah ! Je pourrais parler de ça pendant des heures... Enfin, c'est comme ça qu'on a signé avec une maison de disques anglaise".

Malgré un verso de pochette en forme de clin d'oeil moqueur à l'une des plus célèbres pochettes des Beach Boys, où on les voit tenant une planche de surf, ce premier album passe inaperçu. Il faudra attendre 1982 et le second album, "Picture this" pour que deux chansons fassent leur petit effet : "Do you believe in love" et "Working for a living". Rien cependant de comparable avec l'incroyable carton du troisième L.P., "Sports", sorti en 1983, dont le succès poussera le groupe dans une tournée de plus de 250 dates européennes. Un passage au Casino de Paris, pour l'un de ces ultimes concerts, fin 84, on a pu apprécier le maître d'un groupe tournant comme un V8, d'autant que s'y était jointe une des

SHOW DEVANT

MELODIES du 31/10 - Rennes - le 011 - Paris 20h.

sections de cuivres les plus réputées du far west, j'ai nommé la Tower Power Horn Section.

Depuis, Huey Lewis et ses News (un peu remodelés) ont pris le temps de s'offrir un hit mondial avec "The power of love", qui figurait sur la bande originale du film "Retour vers le futur" et de peaufiner un nouvel album, "Fore", modèle de pêche et de bon esprit, qui serait bien capable d'accrocher encore plusieurs de ses titres aux premières places. "I know what I like", "Stuck with you", "Doing it (all for my baby)", "Hip to be square"... Et pour nous combler, c'est un groupe encore frais pulsué en début de tournée, qui s'installera pour un soir au Zénith de Paris. Entre nous, vous auriez tout de raté ça.

SHOW DEVANT

7^e FATHOM DE JAZZ DE PARIS - Le 31/10 - THE PATT BROTHERS (Théâtre de la Ville, 18h30)

WESTBROOKROSSIN - LESTER BROWN'S BRASS FANTASY (Théâtre de la Ville, 20h45) - 111 - MEREDITH D'AMBROSIO/CLARENCE JENNY-CLARK (Théâtre de la Ville, 18h30) - CLAUDE BARTHELEMY OPEN BAND - DIDIER LOCKWOOD QUARTET et BENI SCHMID (Théâtre de la Ville, 20h45)

neisse souvent imputables à ces groupes français trop cultivés ou trop sceptiques (parfois les deux), qui ont un

SHOW DEVANT

LOOK DE PARISIENNE PIERRE KALFON, le 31/10 - Paris (Café)

mal fou à se séparer du son de leurs modèles anglais et à laisser leur identité spécifique. Le "rock français" est tellement encombré de tabous et de références inutiles qu'il finit souvent par se condamner à mort par manque d'audace. Cela dit, les Maris Et Tout sans doute preuve de son audace que certains, en poursuivant une démarche mobilisatrice d'énergie tous azimuts. Pendant l'été, ils bâillaient de leurs mains un studio 16 pistes, dans leur ville de Toulouse, où les groupes de la région viennent faire leurs maquettes. Pour eux-mêmes, ils préparent la mise au point d'un nouveau disque, dont la sortie devrait être accompagnée de celle d'un livre. On sait le crevasse de talents que peut représenter Toulouse et l'on souhaite que Maris Et nous étonne vraiment.

LES ABLETTES

"Jakkie s'en Fout" (Polydor) 45 tours.

Un peu triste de retrouver les anciens légende de l'univers déguisés en nostalgiques, ou nostalgiques sur le Champs de Mars. Avient-ils vraiment besoin de ça ? Les gens sont-ils si amnésiques qu'ils ne pourraient pas se souvenir du bel effet de leur reprise super-décochée de "Tu verras l'été" ? Haussement. La musique des Ablettes assure encore : simple, efficace, avec un traitement de guitares très "sixties". Le ligne tubito FM qui aurait pu laisser présager cette hideuse pochette n'a pas encore tué le vieux fond de rage qui couvait

à l'intérieur de ces garçons. Attention quand même à ne pas se laisser avoir.



tenir pour marquer sa différence. Une mère hippie, qui l'initie aux joies de

MICRO... SILLONS

MARIA ET

"La Fuite en Avant" (Divine/Madrigal)

ça exactement une nouveauté, puisque ce disque est sorti vers le printemps, mais c'est ce qui l'appellerait un disque "d'humeur". Difficile de le chroniquer, quand l'actualité commerciale abonde en réalisations splendides et cousues. Mais encore plus dur de mettre ce premier opus

définitivement de côté, quand on a pourtant confortablement chose de fort, de profond. Une musique de climats, correspondant parfaitement à certaines heures du jour, à certains états d'être. Un étrange feeling qui vous colle au mental à la manière d'un cauchemar lancinant, cette première réalisation de Maria Et n'est pas exempté des défauts de jeu

MARIA ET



INFOS TOUR PRODUCTIONS

AVIS aux amateurs de complot : L'année 1987 s'annonce particulièrement riche en productions. On devrait assister, en effet, à la sortie de l'intégralité des Beatles Et de l'intégralité des Rolling Stones. Il est pas trop tôt pour mettre des sous de côté.

■ De nouvelles salles qui s'ouvrent à Paris pour le rock ! On l'a nommé plus ou moins "C'est pour ceux qui se passent en ce mois de novembre. La criteria Le Berry, Et Boulevard de Belleville, 72011, présenteront aussi des concerts de groupes encore connus. Quant à L'océanite, qui connait les plus grandes heures du rock ces années 80, elle recrute de ses cadres, offrant à nouveau sa capacité d'environ 2000 places au public rock, après avoir été entièrement rénovée. Son adresse : 90, bd de Cléry, 75011.

■ Le live de Bob Deodot, retracé l'expérience Band Aid par le télé, aura sa version en traduction française sous le titre "Aide-mémoriale" dans le courant du mois de novembre. Son album solo, enregistré à Paris, devrait être mis sur le marché au printemps prochain.

■ Multiglobe. Poca Garaband mettra les filles gosses de la famille au tapis. Un 45 tours de Bambou vient tout juste de sortir. "Lulu", un titre est une ode de louanges au jeune Serge (jeune de son nom). "Quart" qui l'écrit est un constat de possession du vieux cochon sur la jeune "sargite" (c'est lui qui le dit). Quant à l'album de Christine, il est sur le point de se terminer. Dans la foulée, un album pour Jimsi Brito sera mis en chantier. On annonce même qu'elle belle chanteuse pour la première fois sur scène en 87. C'est pas génial, ça ?

IL EST SORTI CE MERCREDI-CI, IL RESSORTIRA CE MERCREDI-LA.



Et il en sera de même
tous les mercredis.
Donc, toutes les semaines.
Donc, c'est un hebdomadaire.
Et comme il ne parle que
d'Amstrad,
c'est **AMSTRADEBDO**.

AMSTRADEBDO, L'HEBDOMADAIRE DE TOUS LES AMSTRAD.

LES "STARS" SEH ★★

**N'ATTENDEZ PAS
NOËL - STOCK LIMITÉ**

**AMSTRAD 6128
COULEUR**

**4.649F
POUR
LES MEMBRES
DU CLUB
HEBDOGICIEL**



4649 frs

**ATARI
520 STF**

**3.690F
POUR
LES MEMBRES
DU CLUB
HEBDOGICIEL**

TOS EN ROM

BON DE COMMANDE A ENVOYER A S.E.H., 160 rue Legendre, 75017 PARIS.

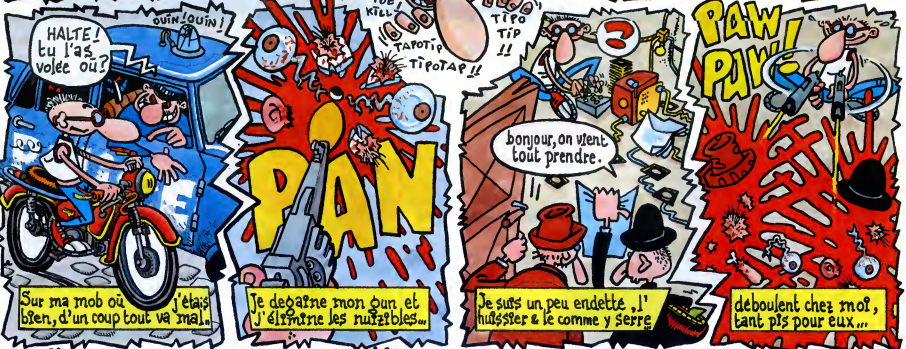
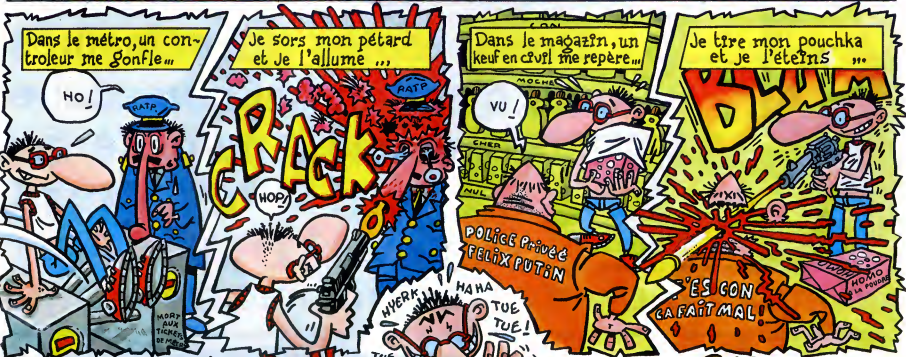
- Tous nos matériels sont garantis un an, pièce et main-d'oeuvre.
- Promotion valable dans la limite des stocks.
- Les chèques reçus ne seront encaissés qu'après la livraison des matériels commandés.
- Chèques renvoyés en cas de rupture de stock.

ATARI 520 STF : 3.990 F. PRIX SPECIAL CLUB : 3.690 F.
AMSTRAD 6128 COULEUR : 5.290 F. PRIX SPECIAL CLUB : 4.649 F.

Expédition par transporteur : 100 F. France métropolitaine.

NOM : PRENOM :
ADRESSE :
CODE POSTAL : VILLE :
N° CARTE DU CLUB : N° de téléphone :
Règlement joint : Chèque bancaire CCP

LA DISQUETTE: "TUER UN FLIC!"



FORTRAN PARASSEMBLÉ PARASSEMBLÉ

LANGAGE MACHINE SUR AMSTRAD

BONHOMME DE CHEMIN

Ce ceux qui ont poursuivi seuls le petit "pas à pas" que nous avions commencé le mois dernier, attendent plus avant et que les autres se survenent, afin de continuer tranquillement notre petit bonhomme de chemin.

CHARGES VOS REGISTRES

- N'oublions pas de recharger les registres avec leur dernière valeur :
- A = %01110111 (877)
- C = %1000000 (688)
- D = %01000000 (680)
- E = %01110111 (877)
- HL = AC00

LANGAGE MACHINE SUR THOMSON

LE PARCOURS DU DEBUTANT

Nous nous étonnons qu'il n'y ait pas de manuel écrit sur le langage machine de nos ordinateurs. Sachant que le mécanisme de ce exemple prototypé, sera repris par un programme en fonction des besoins (comme ce sera le cas en effet). Cependant, nous avons vu du pain sur la planche. Alors commençons de connaître au mieux l'architecture interne de nos 701, MOS ou autres...

L'ASSEMBLEUR EN DOUCEUR

A n'en pas doutez, l'inimitable 8009 est le moteur de votre machine. Celui-ci est composé de registres, qui sont en fait des emplacements de stockage temporaire, ou si les données en mémoire transitées et sont transférées dans les registres (nous pourrions par la microprocédure, SIBEX) et des circuits en MOS (comme par exemple les registres de la mémoire). Quels sont ces derniers ?

LES DEUX FONT LA PAIRE

Débutez par les deux accumulateurs A et B de 8 bits chacun, appelé aussi registre. Ce sont des accumulateurs de 16 bits appelés A et B.

LANGAGE MACHINE SUR COMMODORE

LES REGISTRES

Nous nous étonnons qu'il n'y ait pas de manuel écrit sur le langage machine de nos ordinateurs. Sachant que le mécanisme de ce exemple prototypé, sera repris par un programme en fonction des besoins (comme ce sera le cas en effet). Cependant, nous avons vu du pain sur la planche. Alors commençons de connaître au mieux l'architecture interne de nos 701, MOS ou autres...

LES DEUX FONT LA PAIRE

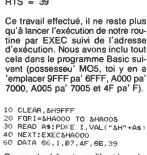
Débutez par les deux accumulateurs A et B de 8 bits chacun, appelé aussi registre. Ce sont des accumulateurs de 16 bits appelés A et B.

LES DEUX FONT LA PAIRE

Débutez par les deux accumulateurs A et B de 8 bits chacun, appelé aussi registre. Ce sont des accumulateurs de 16 bits appelés A et B.

LA REVOLUTION CONTINUE I

Les micros, ci-dessus nommés, ont déjà hérité d'un nombre de cours consacrés dans les numéros ci-dessous cités.



Ces instructions effectuent la rotation de bit de l'opérande soit à droite (RRC), soit à gauche (RLC), à travers la retenue (Carry). L'opérande peut être :

- UN REGISTRE : RRC R, RLC R, RRC D, RLC E, etc.,
- LE CONTENU D'UNE ADRESSE : RRC HL, RLC IX ou X, etc.,
- L'ACCUMULATEUR : RRC A, RLC A, etc.,

LA REVOLUTION CONTINUE II

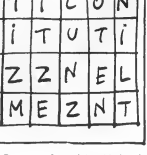
Cette instruction effectue un "OU LOGIQUE" du contenu de l'opérande, avec le contenu de l'accumulateur. L'opérande peut être un registre, soit le contenu d'une adresse pointée par les doubles registres "IX" ou "IY" (comme l'instruction "RLC" étudiée précédemment), ou encore une simple constante "C".



Les micros, ci-dessus nommés, ont déjà hérité d'un nombre de cours consacrés dans les numéros ci-dessous cités.

LA REVOLUTION CONTINUE III

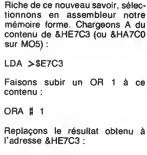
Cette instruction positionne les drapeaux Z, PO, S. Le principal intérêt "C" que est à l si le résultat est nul.



Cette instruction copie le contenu de l'opérande sur le registre "B". Elle est utilisée pour copier des données dans le registre "B".

LA REVOLUTION CONTINUE IV

Cette instruction copie le contenu de l'opérande sur le registre "B". Elle est utilisée pour copier des données dans le registre "B".



Cette instruction copie le contenu de l'opérande sur le registre "B". Elle est utilisée pour copier des données dans le registre "B".

RÉGATE

de PHILIPS

pour MSX I ET MSX II

La Guiness ingurgitée au plus près commence à compenser le tangage et le roulis de votre voilier. Tout le monde est prêt à prendre le départ de l'America Cup, célèbre Régate. Le commissaire de la course tire un coup de canon. Boom. Tonnerre de Brest, c'est parti. On se précipite pour border la voile

qui, dès lors, cesse de faissiller et votre First, fort de ses 12 mètres qui lui permettent d'être toujours à cheval sur 2 vagues, s'élançe vers la balise de contrôle. Inutile de dire que votre concurrent n'a pas perdu de temps lui non plus. Ce moule à gaufre est en train de vous couler le vent. Il va falloir virer le pour lui et tirer des bord :

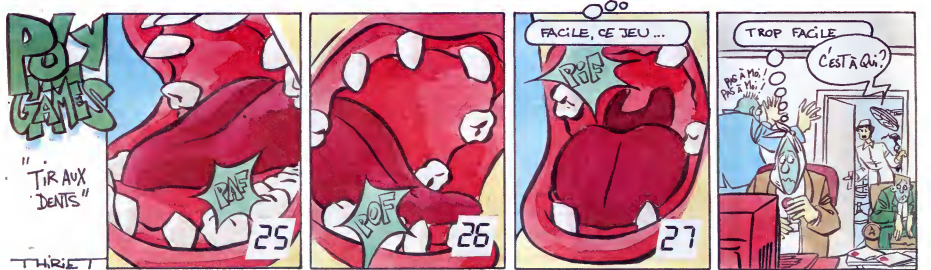
"Paré à virer ?" Paré ! "Envoyez !" La baume passe au-dessus de votre tête. La voile est maintenant tendue au maximum et vous pesez la première bouée. Votre infortuné concurrent vient de passer à tribord (droite) de la balise. Il est obligé de faire le tour afin de la laisser à bâbord, sinon, l'ordinateur ne prendra pas en compte son temps. C'est un peu comme un slalom en ski, faut pas rater les portes. Pendant ce temps, vous avez viré et l'anglemètre placé en haut de l'écran vous informe que vous êtes maintenant vent arrière. C'est le moment idéal pour border votre spy (c'est la grosse voile qui équipe l'avant de cer-

tains bateaux. C'est comme le foc avec beaucoup plus d'envergure). Le bateau rouge,



le vôtre, a maintenant pris une avance suffisante sur le vert (celui de votre copain ou de l'ordinateur). Votre manœuvres est crispée sur le joystick. L'autre concurrent a préféré choisir l'option clévier. C'est également à cet instant que vous avez décidé de la couleur de vos bâtiments respectifs ainsi que la longueur de l'épaveur. Alors que l'ultime bouée se profile à la proue, vous vous laissez aller à la contemplation du paysage côtier et, c'est bercé par le bruit du vent dans les haubours et par le clapotis des déferlantes qui choquent votre cale, que vous franchissez la ligne d'arrivée en vainqueur. C'est pas un effet de style, on voit et on entend vraiment tout ça.

Les Flûnes du Diable page 7
Whooosh page 25
James le Baladeur page 5
Jumper page 5
Brucia page 5
L.M. SALAMONT page 17
Carpathiana 1879 page 8
M.L. et F. FARGES page 8
Palmier II page 26
Rauze page 3
Casse-Tête page 3
Pittal page 3
Danger page 9
Le Vase d'Or page 8
Donkey Kong page 24



BOUTIQUE A.M.I.E.

Prix d'A.M.I.E.

UNITÉ CENTRALE	7980	ARCHON 2	119	TEXTOMAT	450	ULTIMA 8	268
505 ST	3960	BEACH HEAD	125	UTILITES	460	LEADER BOARD	277
130 XE	2600	BLUE MAX 2001	1020/104				
LECTEURS		ROLDERSWASH 2	140/107	JEUX ST		LIBERATIE	
LECTEUR 300K DISK	2000	COLLOSSUS CHESS 3.0	1500/114	BORROWED TIME	266	La Bible du ST	248
LECTEUR 720K DISK	3700	EPOCON	164	BRATACOS	324	Trace et Abscon	148
LECTEUR K7	450	ELECTRA GUIDE	135	FARENHUIT	494	La Bête du GEM	249
DISQUEUR SH24 20 Mc.	6900	FIGHTER PILOT 2	110	LANDS OF HAVOC	254	Le BASIC du ST	149
INFRANTIERS		FLIGHT SIMULATOR 2	554	PAINN	295	Le BASIC a.v.c.	149
CITIZEN 1040	2960	FLYP'N FLOP	147	SUNDOG	333	Le langage machine	148
EPSON LX80	2990	GOONES	142	THE BANDITS	115	Préfix et postfix	129
ATARI 5200	2490	HACKER!	135	TRANSYLVANIA	349	Ben débouter	129
OKIMATR 20	2580	JAMP SET	135	TREASURE ISLAND	349	Graphix et son	149
TATUNG TP100	2200	KENNEDY APPROACH	174				
MONITEURS		LAS VE	49.90				
MONOCHROME BR	1100	MIS ALLY ACE	154				
MONOCHROME HR	1990	MOTE MAKER	172				
COULEUR THOMSON	3500	ONE MAN DROD	23.90				
COULEUR ATARI SC24	3900	PRINT SHOP	436				
COULEUR AMIC	2500	ONE MAN DROD	23.90				
Delphinateur d'image CICI	2490	RACING BEST SET	165				
MOODEN (TV)	—	REAL M OF IMPOSSIBLE	138				
Carte extension R.A.M. (P22)	—	RESQUE OMACTALLES	89				
ACCESSOIRES		SMASH HTS 1	107				
Disqueur 10 Disks 5 1/4	25	SMASH HTS 2	107				
Bte rangement 100 Disks 5 1/4	139	SMASH HTS 3	107				
Bte rangement 10 Disks 3 1/2	25	SOLO FLIGHT	140.00				
Bte rangement 40 Disks 3 1/2	150	SPY VS SPY 2	147				
HOUSSE 1040 ST	70	SUMMER GAMES	157				
HOUSSE 1040 XT	70	ULTIMA 3	169				
HOUSSE 130 XE	70	VEGAS JACKPOT	107.00/125				
HOUSSE Moniteur couleur	80	ZACKON	140.00				
HOUSSE Moniteur mono	80						
CONSOLE MANIABLES		ST-FARGES ST	D				
K7 VIENRES C20 par 10	80	ANIMATOR	270				
DISK 3 1/2 SF2D	25	CALENDAR	210				
DISK 3 1/2 PF2D	35	DATAMAT	420				
DISKS 5 1/4 SF2D par 10	200	DE GAS	439				
Paper Rating 11 (2000 feuilles)	200	HPPO RAMDISK	274				
MANIABLES		K SERA	425				
Quick shot	70	K SPREAD	435				
Quick shot II	90	M COPY	1130				
Quick shot DX	180	M DISK	149				
Pro 5000	220						
LOGICIELS ATARI		MACRO ASSEMBLEUR	541				
130 XE	37.90	MIC PASCAL	979				
ACTION BIKER	29.00	M TERM	338				
ARCADIE CLASSIC	107.00	MODULA 2	1430				
		MUSIC STUDIO	350				
		PHYS. PAINT	395				
		SHELL	335				

SERVICE APRES-VENTE

FINI LES INTERMEDIAIRES
A M I E DÉPANNÉ VOS MICRO

Chaque réparateur est garanti 1 mois

PROMOTIONS

1040 STF + Moniteur mono ... 9990
1040 STF + Moniteur couleur ... 11990
520 STF + Moniteur mono ... 4990

520 STF + Moniteur couleur ... 9990
130 XE + Lecteur K7 XC12 ... 1390
130 XE + Lecteur disas 1050 ... 2290

BON DE COMMANDE EXPRESS à renvoyer à : A.M.I.E.

NOM _____ TEL _____

ADRESSE _____

REFERENCES _____ PRIX _____

CATALOGUE SOFT : Participation au titre d'ami Par chèque bancaire CCP mandat-lettre

Remboursement : pp paant

Matériel garanti 2 ans